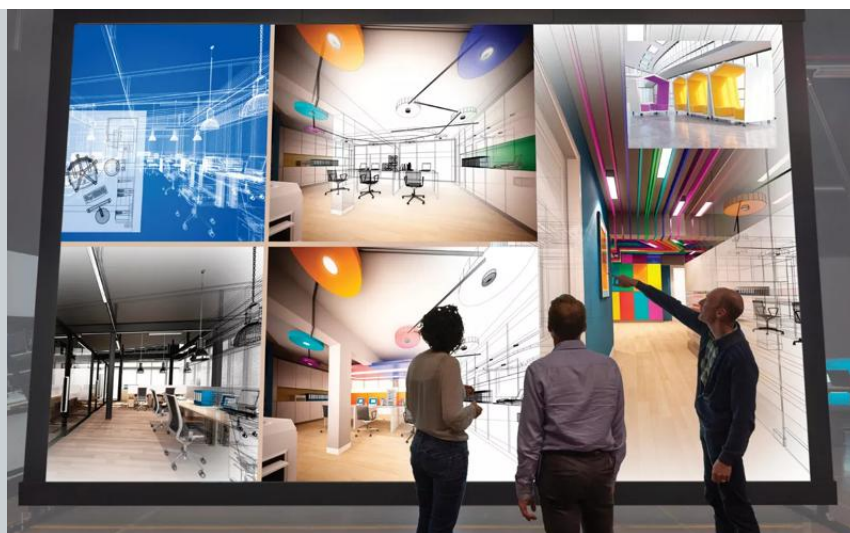


Barco RigiFlex

丈夫でありながら曲げることが可能なリアプロジェクションスクリーンで、要求度の高い用途にも対応



- 丈夫：非常に高い表面張力により優れたパフォーマンスを発揮します。
- 柔軟：曲げることが可能なスクリーンにより搬送や保管にかかる時間や場所、費用を削減できます。
- 迅速：設置にかかる時間が半減します。
- アップグレードが簡単：既存のフレームのスクリーンを簡単に交換できます。
- 大型：最大サイズは20x4mです。
- 長寿命：紫外線に強く、長期間に渡って安定したパフォーマンスを発揮します。

大型のリアプロジェクションスクリーンの設置には困難が伴い、多くの時間を要します。必要なスクリーンサイズによっては、スクリーンの搬送および設置に特別な機材が必要になる場合があります。ウィンドウやビデオウォールの撤去にクレーン車が必要になる場合もあります。Barcoの専有製品であるRigiFlexは、非常に丈夫でありながら軽量で曲げることが可能なリアプロジェクションスクリーンであり、どんな場所にも簡単に搬出入できます。

RigiFlexは、非常に強い表面張力により優れたパフォーマンスを発揮します。そのため、大規模なセットアップに加え、傾斜位や水平位での設置にも適しています。円筒の状態でスクリーン表面を使用する場合、曲げることが可能な他の従来型スクリーンでは、スクリーン中央に「膨らみ」が生じがちですが、RigiFlexでは心配いりません。

Barco RigiFlexは、以下の特徴により作業を簡素化します。

- 丈夫：非常に強い表面張力により優れたパフォーマンスを発揮します。ドアの開閉時にも、スクリーンがたるんだり、振動したりすることはありません。
- 柔軟：曲げることを前提とした、薄くて軽量の素材を使用しており、搬送や保管にかかる時間や場所、費用を削減できる一方、ひとたび設置すれば、優れたパフォーマンスを提供します。
- 迅速：従来のハードスクリーンソリューションに比べて、特に設置にかかる時間が半減し、必要な人員も少なくて済みます。
- アップグレードが簡単：既存のフレームのスクリーンを簡単に交換できます。将来を見越したシステムであり、お使いの操作要件にも合致します。
- 大型：最大サイズは20x4mです。

技術仕様**BARCO RIGIFLEX**

機械的特性	
材質	ポリマー・ファブリック
材料厚	<1mm (
フラットネス: 平板品質	最大で最小スクリーン寸法の 0.15% の調整が可能
耐傷性	良
フレーム強度	DIN4102-1 準拠: クラスB2 NF P92-507 (2004) 準拠: クラスM4
最大画像寸法:	20,000mm (787.4インチ) x 3,850mm (151.5インチ) これより大型のサイズについては、Barcoにお問い合わせください
重量	0.5kg/m ² (本体重量) 11.86lbs/ft ²
破壊強度	優
光学式プロパティ	
ピークゲイン	0.75
ハーフゲイン角度 (水平)	> 80°
ハーフゲイン角度 (垂直)	> 80°
ローカル・コントラスト	> 100:1
カラー臨界角	> 35°
周囲コントラストをシミュレーション	10:1
反射率	12%
周囲光強度	良好
エッジ・ブレンディング・プロパティ	優
3D のパッシブ利用	いいえ
スペckル の挙動	非常に良好
スクリーン・フレーム	
フレーム材	溶接鋼製部品付きアルミニウム押出型材
スクリーン縁	
縁カラー	艶消しブラック
縁材質	アルミニウム押し出し成形プロファイル
縁幅	200 mm (7.9 インチ)
動作条件	
温度	10°C ~ 40°C 50°F ~ 105°F
湿度	70%まで結露なし
保管条件	
温度	0°C ~ 40°C 32°F ~ 105°F
湿度	70%まで結露なし

生成日:30 Mar 2023

技術仕様は予告なく変更する場合があります。最新情報については、www.barco.com をご覧ください。